

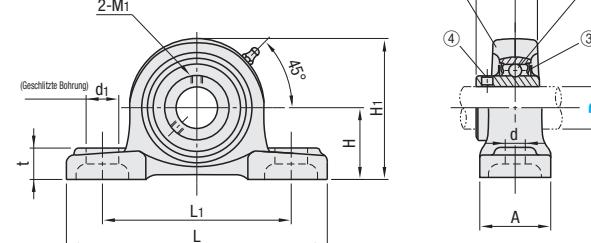
Lagergehäuseeinheiten (Basisversion)

Gusseisen, Lagerböcke

Merkmale: Von ausländischen Herstellern gefertigte wirtschaftliche Lagergehäuseeinheiten. Geeignet für beträchtliche Lastübertragungen.



CPDR (Lagerböcke)



Präzision:
JIS B 1558
JIS B 1514
JIS B 1559
Die Toleranz des Lagerinnendurchmessers ist J7*
Betriebstemperatur: -15→+100°C
* Toleranz J7 mit Welen der Standardtoleranz ergibt eine Übergangspassung. Nehmen Sie aufgrund der engeren Passung Einstellungen nach Welleneinbau vor.

Komponente	M Werkstoff
① Gehäuse	MEN-JL 1030 äquivalent
② Lager	MEN 1.3505 äquivalent
③ Gummidichtung	MNitrilkautschuk (NBR)
④ Montageschraube	MEN 1.7220 äquivalent

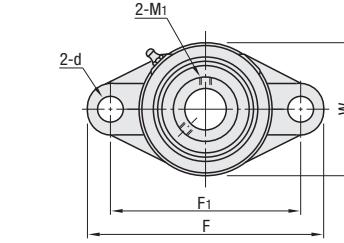
Lagergehäuseeinheiten (Basisversion)

Gusseisen, mit Flansch

Merkmale: Von ausländischen Herstellern gefertigte wirtschaftliche Lagergehäuseeinheiten. Geeignet für beträchtliche Lastübertragungen.



CHDH (Rautenförmiger Flansch)



Genauigkeit:
JIS B 1558
JIS B 1514
JIS B 1559
Die Toleranz des Lagerinnendurchmessers ist J7*
Betriebstemperatur: -15→+100°C
* Toleranz J7 mit Welen der Standardtoleranz ergibt eine Übergangspassung. Nehmen Sie aufgrund der engeren Passung Einstellungen nach Welleneinbau vor.

Komponente	M Werkstoff
① Gehäuse	MEN-JL 1030 äquivalent
② Lager	MEN 1.3505 äquivalent
③ Gummidichtung	MNitrilkautschuk (NBR)
④ Montageschraube	MEN 1.7220 äquivalent

Teilenummer	Ausführung	D	H	L	L1	A	d1	d	t	H1	B	S	Tragzahl (kN)		Montageschraube			Mas- se (g)	Stückpreis
													Cr (Dyna- misch)	Cor (Statisch)	M1	Anzugsmo- ment (N · cm)	Axiale Belast- barkeit (N)		
CPDR	15	30.2		127	95			19		62			M6x1	490	6840	630			
	20	33.3			38			13		15	31	12.7							
	25	36.5	140	105				16		70	34	14.3					650		
	30	42.9	165	121				48		18	83	38.1	M8x1	800	13500	1600			
	35	47.6	167	127				21		94	42.9	17.5							
	40	49.2	184	137	54	25		17		100	49.2	19					2000		

kgf=Nx0.101972

 Ordering Example Teilenummer
CPDR20

 Ordering Example Teilenummer
CHDH25
CHDF35

Teilenummer	Ausführung	D	F	F1	W	L	L1	t	A	A1	A2	d	d1	B	S	Tragzahl (kN)		Montageschraube			Masse (g)	Stückpreis	
																Cr (Dyna- misch)	Cor (Statisch)	M1	Anzugsmo- ment (N · cm)	Axiale Be- lastbarkeit (N)			
CHDH CHDF	20	113	90	60	86	64	12	33.3	25.5	15	12				31	12.7	12.8	6.6		490	490	630	
	25	130	99	68	95	70		35.7	27	16		12	34	14.3	14.0	7.9			490	6840	630	820	
	30	148	117	80	108	83		40.2	31	18			38.1	15.9	19.5	11.3			490		940	1100	
	35	161	130	90	117	92		44.4	34	19		14	42.9	17.5	25.7	15.3			800	13500	1200	1500	
	40	175	144	100	130	102		51.2	36	21		16	49.2	19	29.5	18.1			800		1600	1900	

kgf=Nx0.101972